

Z ŻYCIA BRANŻY

NIE WSZĘDZIE BEZSTYRENOWO

Amerykańskie Krajowe Stowarzyszenie Spółek Kanalizacyjnych (NASSCO) wydało ulotkę, w której przekonuje mieszkańców, iż nie powinni obawiać się styrenu używanego w procesie renowacji CIPP – nie jest on bowiem groźny dla ich zdrowia. *Ważne jest, abyśmy zapewнили prywatnych właścicieli nieruchomości i ogół społeczeństwa, że CIPP jest sprawdzoną technologią i nie stwarza zagrożenia dla mieszkańców, a pozwala na naprawę infrastruktury kanalizacyjnej* – skomentowała Sheila Joy, dyrektor wykonawcza NASSCO. *To jednak zrozumiałe, że zapach styrenu może niepokoić – dlatego Komisja Bezpieczeństwa i Higieny Pracy NASSCO, Komisja Renowacji Rur i Grupa Robocza ds. Bezpieczeństwa Renowacji CIPP połączyły swoje siły, aby opracować tę broszurę informacyjną.*

NOWE PRZYWÓDZTWO W RELINEEUROPE

RELINEEUROPE i Grupa RELINE-UV ogłosiły zmiany w zespole kierowniczym. Nowy zarząd ma otworzyć firmę na nowe kierunki rozwoju. W początkowych latach firma rozwijała i rozbudowywała swoją produkcję, opracowywała nowe produkty i systemy, zdobywała nowe rynki – wraz z partnerami w USA, Indiach czy w Chinach. Od początku istnienia firmy jej zarząd (Ludwig Allmann, Bernd Flossmann i Christian Noll) koncentrował się na przyszłości, tak aby zapewnić długoterminowy sukces przedsiębiorstwa oraz utrzymać i zwiększyć liczbę miejsc pracy. *Poczucie odpowiedzialności za naszą firmę, naszych pracowników, a także naszych klientów skłoniło nas do poszukiwania odpowiednich następców* – stwierdzili Allmann, Flossman i Noll. Zarząd wykorzystał czas pandemii na ich znalezienie: kierowanie firmami przejmą Frank Mersmann, Patrick Heimbold i Andreas Bichler.

POZYTYWNY LOBBING – POMOC W CZASIE PANDEMII

Amerykańska branża bezwykopowa, tak jak firmy na całym świecie, z niepokojem patrzy w przyszłość, obawiając się znacznego zredukowania liczby przetargów na prace budowlane. NUCA – Amerykańskie Krajowe Stowarzyszenie Wykonawców z branży komunalnej – zadbała o to, by amerykańskie władze federalne i stanowe wzięły pod uwagę problemy branży. Dzięki temu firmy mogą liczyć na to, że utrzymają wszystkie stanowiska pracy, a także będą mogły otrzymać pożyczki (a część kwoty zostanie później umorzona), nie tylko od administracji, ale też od NUCA.

CZŁOWIEK ROKU „TRENCHLESS TECHNOLOGY”

W niniejszym numerze „Inżynierii Bezwykopowej” publikujemy informację o projektach, które zdobyły tytuł Projektu roku „Trenchless Technology” – w kategoriach Nowa instalacja i Renowacja. Ale magazyn ten wybiera również Człowieka Roku – w 2020 r. był nim Soggi Finsson, który przybył do USA z rodzinnej Islandii ponad 30 lat temu, aby zdobyć tam dyplom inżyniera. Udało mu się jednak o wiele więcej: to dzięki niemu HDD (ang. *Horizontal Directional Drilling*) oficjalnie trafiło do leksykonu branży budowlanej, a technologia ta stała się powszechnie wybieraną metodą budowy rurociągów w Północnej Ameryce... i nie tylko.

NOWOZELANDZKI REKORD

Na budowie 3,5-kilometrowej magistrali wodociągowej w Auckland w Nowej Zelandii pobito rekord w zakresie przeliczenia – w listopadzie podczas mikrotunelowania udało się jednocześnie zainstalować odcinek o długości 1296 m. W wykonaniu maszyny MTBM (ang. *Microtunnel Boring Machine*) o średnicy większej niż 2,6 m to rekord: przynajmniej na południowej półkuli, jak twierdzi wykonawca – firma McConnell Dowell.

NIE TYLKO GAZOCIĄGI – HDD SPRAWDZA SIĘ W BRANŻY PALIWOWEJ

Spółka PERN rozpoczęła budowę nowego rurociągu paliwowego DN400 pod dnem Wisły w Płocku. Część lądowa będzie miała długość około 1000 m, natomiast pod dnem rzeki znajdzie się odcinek o długości 691 m. Wykonawca zastosuje technologię bezwykopową. Prace mają potrwać kilka miesięcy: od listopada br. do kwietnia 2021 r.

PIERWSZY TAKI PRZEWIERT

Spółka Gaz-System ukończyła ważny, pierwszy etap przebudowy gazociągu Goleniów–Police: przewiert HDD w technologii Intersect pod Odrą, o długości aż 1814 m. Prace obejmujące wykonanie przewiertu wraz z wciągnięciem gazociągu trwały od września do listopada br. Na 2021 r. zaplanowano drugi etap realizacji inwestycji: na terenach gmin Police oraz Stepnica zostanie ułożony 8-kilometrowy gazociąg, a w ramach jego budowy zostaną także wykorzystane technologie bezwykopowe. Zaplanowano wykonanie czterech przewiertów o długościach od 700 m do 2000 m. Ta część inwestycji ma się zakończyć w 2023 r.

KILKA SŁÓW O...

Krzysztofie Twardowskim, współwłaścicielu Terkan sp. z o.o. sp. k.



W PRACY:

jestem jednym z wielu trybów maszyny o nazwie Terkan.

PIERWSZA PRACA:

ta, którą pamiętam, to zbieranie strąków łubinu z pola w wieku 5 lat, jednak wtedy bardzo się objąłem, co do dziś wypominają mi Siostry.

NAJWIĘKSZE MARZENIE:

w możliwie najlepszym zdrowiu doczekać starości wśród rodziny i przyjaciół.

W WOLNYM CZASIE ZAJMUJE SIĘ:

raczej standardowo, spędzam czas z najbliższymi i mam kilka zainteresowań.

NA BEZLUDNĄ WYSPĘ ZABRAŁBY:

nóż i zapałki.

ZA 5 LAT WIDZI SIĘ:

nie wybiegam tak daleko w przyszłość.

NAJWIĘKSZY SUKCES ZAWODOWY:

nie wiem, może ten miniwywiad?

NAJWIĘKSZE OSIĄGNIĘCIE ŻYCIOWE:

trudno jest mówić o własnych osiągnięciach, pewnie rodzina jest gdzieś na szczycie.

CZY KORZYSTA Z FACEBOOKA?

tak.

NAJBARDZIEJ BOI SIĘ:

oczywiście Konkurencji z branży bezwykopowej.

ULUBIONA KSIĄŻKA / FILM / MUZYKA:

co do książek, to bardzo lubię biografie; z filmów wyróżniłbym polskie kino z lat 60. i 70. XX w.; w kategorii muzyka jestem szczególnie otwarty: słucham od klasyki po dobry pop i jazz w zależności od nastroju i możliwości skupienia się na słuchanym utworze (póki co, nie otworzyłem się jeszcze chyba tylko na disco polo).

BARDZO LUBI:

ludzi, którzy potrafią inspirować.

NAJBARDZIEJ NIE LUBI:

chamstwa, prostactwa i polityków (choć to najczęściej idzie w parze).

NIE MOŻE OBYĆ SIĘ BEZ:

poczucia humoru.

BRANŻA BEZWYKOPOWA POLUBIŁA ONLINE!

...NA ŚWIECIE I W POLSCE

- ISTT, choć zrezygnowało w tym roku z organizacji dorocznych konferencji, zaprasza 17 grudnia br. na webinar pt. Rozwój technologii CIPP UV od 1985 r. <https://www.istt.com/main/task.announcement/id.Utn8UwtYIGU3kHXslashXAiYSAug==>
- IKT (niemiecki niezależny Instytut Infrastruktury Podziemnej) pręźnie organizuje kolejne webinaria, zarówno stricte branżowe, jak i dotyczące działań w czasie pandemii. Warto zerknąć na ich stronę: www.ikt-online.org – my zapraszamy na to, które zorganizowaliśmy wspólnie na platformie akademia.inzynieria.com. Jak się okazuje, przewidywania lana Naismitha z IKT dotyczące pandemii sprawdziły się w dużym stopniu – dlatego warto zapoznać się z jego sugestiami w zakresie walki z kryzysem spowodowanym przez pandemię <https://akademia.inzynieria.com/course/view.php?id=37>
- Podczas wrześniowej, 18. już edycji Międzynarodowej Konferencji, Wystawy i Pokazów Technologii „INŻYNIERIA Bezwykopowa”, która odbyła się w formule hybrydowej, na miejscu w Tomaszowicach było z nami 160 osób, ale z transmisją online dotarliśmy do 14 tys. osób, a około 40 tys. zainteresowanych śledziło relacje na portalu inzynieria.com i na Facebooku.
- Już niedługo, w dniach 20–21 stycznia br., odbędzie się konferencja Renowacja Wykładzinami (Rękawami) Utwardzanymi na Miejscu. Tym razem spotkamy się w 100% online – czy uda nam się pobić rekord z września? 😊